

▶ AutoCAD Course

Email : youssuf.elfarmawy@gmail.com
Facebook : [@youssuf.elfarmawy@live.com](https://www.facebook.com/youssuf.elfarmawy)
Phone : 01112550515
Website : <https://youssufelfarmawy.wordpress.com>

لا تنسونا صالح الدعاء



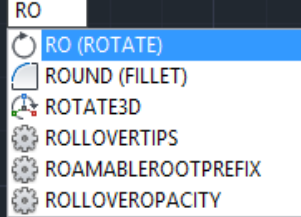
AUTODESK
AUTOCAD

ROTATE

2

* هو أمر لتدوير عُنصر مُعين في اتجاه آخر بأي زاوية خلال 360° .


1



2

Specify base point: -50.0202 17.5133

3

Specify rotation angle or 

- 1- يتم كتابة **RO** و يتم اختيار الأمر **ROTATE**.
- 2- يطلب تحديد نقطة مركز دوران **Specify base point** و ليكن هي لنقطة السفلية اليمنى للمستطيل.
- 3- يطلب تحديد زاوية دوران المستطيل **Specify rotation angle** بمجرد تحديد الزاوية يتم دوران الشكل بالزاوية المطلوبة.